

(12)特許協力条約に基づいて公開された国際出願

(19) 世界知的所有権機関  
国際事務局



(43) 国際公開日  
2005年5月26日 (26.05.2005)

PCT

(10) 国際公開番号  
WO 2005/046824 A1

(51) 国際特許分類<sup>7</sup>: A63H 27/10, G07F 17/34, 17/06

(HANDA,Koichiro) [JP/JP]; 〒041-0824 北海道 函館市  
西桔梗町 589-124 株式会社ハンダ内 Hokkaido  
(JP).

(21) 国際出願番号: PCT/JP2003/014480

(22) 国際出願日: 2003年11月13日 (13.11.2003)

(74) 代理人: 田澤 博昭, 外(TAZAWA,Hiroaki et al.); 〒  
100-0013 東京都 千代田区 霞が関三丁目7番1号 大  
東ビル7階 Tokyo (JP).

(25) 国際出願の言語: 日本語

(81) 指定国(国内): AU, CA, JP, US.

(26) 国際公開の言語: 日本語

添付公開書類:  
— 國際調査報告書

(71) 出願人(米国を除く全ての指定国について): 株式会  
社ハンダ (HANDA CO., LTD.) [JP/JP]; 〒041-0824 北  
海道 函館市 西桔梗町 589-124 Hokkaido (JP).

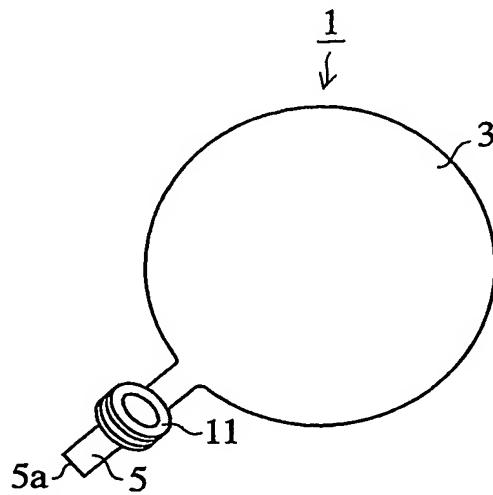
2文字コード及び他の略語については、定期発行される  
各PCTガゼットの巻頭に掲載されている「コードと略語  
のガイダンスノート」を参照。

(72) 発明者; および

(75) 発明者/出願人(米国についてのみ): 半田 幸一郎

(54) Title: BALLOON, CAP STRUCTURE OF BALLOON, STORING BOX OF BALLOON AND VENDING MACHINE OF  
BALLOON

(54) 発明の名称: 風船、風船の口金構造、風船収納箱および風船自動販売機



(57) Abstract: A cap structure of a balloon capable of injecting gas automatically, a balloon having the cap structure and capable of preventing dissipation of gas even when a floating force is imparted by injecting gas, a box for storing the balloon, and a vending machine of balloon capable of delivering or selling the balloons individually.

(57) 要約: ガス注入を自動的に行える風船の口金構造、この口金構造を備えかつガス注入により浮揚力を得ても散逸を防止できる風船、この風船を収納するための風船収納箱、および上記風船を個別に自動的に配布または販売できる風船自動販売機を提供する。